*Sistema de Venda Notebooks*

Público Alvo

O sistema terá como público alvo usuários da área de TI ou que possuam conhecimento em hardware, para que consigam uma máquina que possuam bom resultado e que ainda não estão disponíveis no mercado. Os usuários serão de faixa etária entre 20 e 40 anos, e buscam bons equipamentos para exercer suas atividades de trabalho e procuram um site que mostre de forma rápida e objetiva tudo o que ele precisa.

Requisitos Funcionais

* O usuário poderá escolher tipo de memória (RAM), HD, placa mãe, placa de vídeo, processador e sistema operacional.
* O sistema oferecerá como forma de pagamento boleto.
* Implementação de sistema de cadastro login e senha.

Requisitos Não Funcionais

* Usabilidade: certificar que o usuário terá facilidade para montar seu notebook e efetuar a compra;
* Desempenho\Performance: o programa dará a resposta de forma rápida;
* Requisitos legais: de acordo com leis e padrões;
* Éticos: informará o preço correto;
* Eficiência: rapidez;
* Portabilidade: o usuário poderá ser visualizado em qualquer navegador;
* Interface: assegurar que será uma forma fácil e intuitiva para realizar compras;
* Segurança: sistema de criptografia;
* Funcionalidade: o que foi proposto funcionará corretamente;
* Estresses: capacidade máxima em condições anormais;
* Recuperação de falhas: assegurar que não haja perda de dados em caso de queda do sistema.

Regras de Negócio

* A forma de pagamento será boleto;
* O usuário terá 3 opções de cada produto memória (RAM), HD, placa mãe, placa de vídeo, processador)
* O usuário poderá escolher o sistema operacional Windows que será pago ou o Linux que será gratuito.

Objetivo

O sistema web e-commerce será desenvolvido para usuários que tenham facilidade com a tecnologia, temos como foco principal pessoas que possuem breve conhecimento em hardware e software. Porém queremos desenvolver uma interface que faça com que qualquer usuário consiga acessá-lo.

Justificativa

O sistema se propõe a venda de notebooks onde o usuário poderá montá-lo de acordo com as suas necessidades, o nosso diferencial será a possibilidade do usuário escolher o tipo de memória, HD, placa mãe, processador, placa de vídeo e o sistema operacional. E terá como forma de pagamento o boleto bancário.

Queremos desenvolver um sistema fácil e intuitivo, de forma que facilite a compra do usuário e mantenha sua satisfação.